AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE : 24 numéros par an

ÉDITION DE LA STATION DU NORD-OUEST (Tél. Arras 23-14)

(SEINE-MARITIME, SOMME, PAS-DE-CALAIS, NORD)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux.

C. C. P. : LILLE 57-01-67

ABONNEMENT ANNUEL

15,00F

N° XXXVII - Octobre 63

INFORMATIONS

TRAITEMENTS D'AUTOMNE DES ARBRES FRUITIERS

Les traitements cupriques (dose minimum 250 grs de cuivre métal/hl) sont toujours utiles dans nos vergers à la chute des feuilles.

Sur les arbres fruitiers à noyaux, effectuer un traitement soigné à la 1/2 de la chute des feuilles.

Sur les pêchers, qui seraient insuffisamment aoûtés, il est préférable d'utiliser un fongicide organique de synthèse.

Sur le poirier, le traitement est surtout destiné à limiter l'extension de certaines maladies bactériennes peu fréquentes semble-t-il dans le Nord de la France.

Sur le Pommier, il est nécessaire d'effectuer 2 pulvérisations, l'une au 1/3 de la chute des feuilles, l'autre vers la fin de la chute afin de bien couvrir la période dangereuse au point de vue chancre européen.

REMARQUE : MONILIA - Les fruits"momifiés" sont une des sources principales d'infestation. Ils doivent donc être éliminés et détruits, de même que les brindilles dósséchées sur abricotiers.

DESSECHEMENT DES RAMEAUX DE FRAMBOISIER

Les champignons responsables (Anthracnose et Didymella) ont été favorisés par l'été pluvieux. Il convient tout d'abord de bien éclaircir les souches et d'éliminer et de détruire les rameaux les plus attaqués puis d'effectuer un traitement cuprique dès la chute des feuilles. (la lutte sera poursuivie par des traitements au départ de la végétation)

DESINFECTION DES SEMENCES DE BLE

A la ferme, la technique la plus pratique est le poudrage. On considère que 100 Kgrs de graines de blé retiennent 200 Grs de poudre. Le produit employé doit permettre de combattre la carie : les Septorioses et les Fusarioses. Cela est possible avec les produits polyvalents tels que : - Organo mercuriques, Oxyquinoléate de Cuivre, Manèbe, Cuprobame, certains sels de cuivre. Les autres produits plus spécifiques, T.M.T.D., Captane, Carbatène, nécessitent l'adjonction d'un dérivé benzénique H.C.B. ou P.C.N.B. qui sont des anticaries spécifiques et qui seuls permettent une protection contre la Carie transmise par le sol (rare dans le Nord de la France).

De plus, pour lutter contre les insectes du sol (surtout TAUPINS) le produit doit comporter un insecticide soit Lindane à 20% minimum, soit heptachlore à 20 ou 30%. Pour obtenir une certaine protection contre la Mouche Grise du Blé, le produit doit contenir une dose plus forte d'insecticide (par exemple 40% de lindane). Théoriquement, d'après la pluviosité élevée du mois d'Août, cet insecte devrait être moins dangereux au printemps 1964 qu'il ne l'a été au printemps 1963.

Enfin, l'action répulsive contre les corbeaux est obtenue le plus souvent en incorporant 25% d'Anthraquinone au désinfectant.

C O L Z A : Surveiller Altises et petites limaces.

DESINFECTION DES CAYEUX D'AIL

Employer en poudrage à sec un produit à base de Quintozène (Pentachloronitrobenzène) ou de Thirame (moins polyvalent). Enrober abondamment les cayeux. Cette opération peut être complétée par un traitement appliqué sur la ligne de semis, après la plantation en utilisant le Quintozène à la dose de 10 grs de Matière active au m² ou le Thirame à dose de 15 Grs de m. a./m².

Le Contrôleur : R. DIVOUX L'Inspecteur : P. COUTURIER

IMPRIMERIE DE LA STATION DU NORD-OUEST, DIRECTEUR-GÉRANT : L. BOUYX